



WYŁĄCZNIK LINKOWY GLS

142077A-FZ

Wyłącznik linowy GLS ½NPT 2NC 2NO E Stop & LED
24V (-40°)

- Do 60 m na jeden wyłącznik
- 4 różne konfiguracje zestyków
- 2 - kolorowa dioda LED
- Zintegrowany przycisk awaryjny



OPIS PRODUKTU

Wyłączniki linkowe GLS w obudowie ze stopu aluminium, zostały stworzone jako wysokiej klasy system zabezpieczania długich przenośników, przy zasięgu do 60 m na jeden wyłącznik. Stosując dwa wyłączniki zasięg zwiększa się do 80 m.

Dioda LED 2-kolorowa, sygnalizująca zadziałanie wyłącznika, jest widoczna z dużej odległości. Wyłącznik linkowy GLS posiada 4 różne konfiguracje zestyków.

Montaż



Wyłącznik linkowy GLS ze sprężyną.



Dwa wyłączniki linkowe GLS.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

B10d

1.5x10⁶ operacji przy obciążeniu 100mA

Dopuszczenia	EN60947-5-5, ISO 13850, ISO 13849-1, EN62061, EN60947-5-1, UL 508
Masa	735 g
Materiał zestyków	Srebro
Materiał: obudowa	Odlew z metalu
Montaż	4 x M5
MTTFd	214 lat
Opcje wykonania	E-Stop i LED
PFHd	$<1.0 \times 10^{-7}$
Podłączenie	Śrubowe, przewody do 2,5mm ²
Prąd termiczny (Ith)	10 A
Przylącze kabla	3 x 1/2" NPT
Roczne użycie	8 cykli na godzinę/24 godziny na dobę/365 dni
Rozpiętość linki	Do 80m (2 wyłączniki) 60m (1 wyłącznik)
Siła naciągu (typowe ustawienie średnie)	130 N
Stopień ochrony IP	IP67
Temperatura pracy	-40°C +80°C
Typ linki	Średnica zewnętrzna linki 4mm, stalowa w osłonie z PVC
Typ zestyku	EN60947-5-1 podwójny blok zestyków, migowe do 4NC (wymuszone otwarcie), do 2NO (pomocnicze)
Typowa siła pociągnięcia	<125N <300 mm odchylenia
Urządzenie napinania linki	System naciągu IDEM
Wbudowana dioda LED	Tak
Wyświetlacz LED	Stałe zielone / migające czerwone
Zabezpieczenie przed zwarcie i przeciążeniem	Bezpiecznik zewnętrzny 10A(FF)
Zasilanie diody LED	24Vdc
Zestyki	2NC 2NO
Zintegrowany przycisk E-STOP	Tak

